



## ÉTENDRE LES MARCHÉS PAR LE BIAIS DE L'ÉLEVAGE D'ESPÈCES DE CRABES LOCALES

*“Le soutien du CDE à l'élevage de crabes de palétuvier à Fidji a démontré comment l'investissement stratégique dans le développement d'une nouvelle entreprise agroalimentaire peut contribuer à réduire les risques associés aux startups.”*

*M. Wilco Liebrechts, the Crab Company Ltd, Fidji.*



*Elevage de crabes de palétuvier à Navua, Fidji.*

### PARTENAIRES:

- The Crab Company Ltd, Fidji
- Université du Pacifique Sud (USP)

### INTRODUCTION:

Le crabe de palétuvier (*Scylla serrata*) est une espèce emblématique de Fidji. Il est pêché par les communautés côtières, principalement celles habitant à proximité d'une forêt de mangrove.

Considéré comme un mets de choix, il se vend aisément dans les zones urbaines et à l'industrie touristique. Malheureusement, la surpêche a entraîné une réduction des stocks et une diminution de la qualité des crabes. Une technologie récente autorise l'élevage commercial de crabes de palétuvier à partir d'œufs, ce qui ouvre la voie au développement du marché local et d'exportation.

### OBJECTIFS:

#### Global:

- Exploiter le potentiel du crabe de palétuvier sur les marchés locaux et d'exportation, afin de créer de l'emploi et favoriser la croissance économique nationale.

#### Spécifiques:

- Élargir les marchés locaux et d'exportation pour le crabe de palétuvier.
- Améliorer l'élevage des crabes.

### ACTIVITÉS MENÉES:

#### > Étude par un analyste du marché des produits de la mer:

- Visite de restaurants et de stations touristiques sur la côte corallienne.
- Étude des services d'approvisionnement en restauration.
- Rapport constatant la demande largement insatisfaite du secteur alimentaire en crabes de qualité supérieure.
- Conseils d'un spécialiste sur la pêche, le traitement et l'emballage des crabes.
- Définition des spécifications pour une installation de traitement et de conditionnement.
- Enquête sur les contrôles réglementaires liés à la salubrité des produits de la mer pour les marchés d'exportation prioritaires.

#### > Phase pilote d'élevage:

- Établissement d'une écloserie de crabes de palétuvier au département des sciences maritimes de l'université du Pacifique Sud pour produire de petits crabes.
- Développement des bassins d'un ancien élevage de crevettes.



## Projet exemplaire

PACIFIQUE • FIDJI • Accès au marché • AQUACULTURE



Conditionnement de crabes de palétuvier vivants.

### RÉSULTATS OBTENUS:

- Étude complète de faisabilité pour développer les plans d'établissement d'une entreprise d'élevage de crabes de palétuvier à Fidji.
- Étude de marché pour déterminer l'ampleur du marché local et obtenir des informations sur les marchés étrangers prioritaires, accessibles depuis Fidji. La demande potentielle en crabes de palétuvier à Fidji était estimée à 72-150 tonnes par an. Les enquêtes ont révélé de belles opportunités commerciales à Hawaï, au Japon et en Corée pour les crabes de palétuvier vivants. De même, un potentiel a été identifié en Australie pour le crabe tué réfrigéré, comme pour le crabe nageur bleu (*Portunus pelagicus*) réfrigéré.
- Le plan d'affaires de la Crab Company Ltd a tenu compte de ces observations.
- Le modèle d'exploitation de la Crab Company Ltd est à intégration verticale. Les jeunes crabes produits par l'écloserie de l'entreprise rejoignent les bassins de la société ou sont livrés à des éleveurs sous contrat qui exploitent des viviers de crabes de palétuvier et d'autres viviers exploités par l'entreprise elle-même. La nourriture, la formation des éleveurs et les services de vulgarisation sont fournis par l'entreprise.

Les crabes sont alors pêchés puis acheminés vers l'entreprise pour un traitement, un emballage et un contrôle de qualité centralisés. Enfin, les crabes de qualité supérieure sont commercialisés, d'abord sur le marché fidjien puis, quelques années plus tard et une fois les

niveaux de production adéquats atteints, sur les marchés étrangers.

### IMPACT:

- La prochaine étape du développement de cette activité consistera en la construction de bassins de crabes de palétuvier dans les forêts de mangrove. Il s'agira du principal système d'élevage pour les indigènes qui s'engageront dans cette activité.
- Quelque 50 hectares de bassins seront construits chaque année pendant les quatre prochaines années.
- Près de 200 personnes bénéficieront directement ou indirectement de cette activité économique endéans les cinq ans, outre le personnel de l'entreprise employé dans l'écloserie, les viviers et les sites d'emballage.
- L'élevage de crabes de palétuvier pourrait devenir un secteur agroalimentaire majeur dans le pays et contribuer de la sorte au développement économique national.
- D'autres îles du Pacifique, comme les Îles Marshall et Kiribati, ont témoigné leur intérêt pour l'obtention du soutien du CDE dans l'adoption d'un modèle d'exploitation similaire.

### VALEUR AJOUTÉE DU CDE:

Le soutien du CDE à l'élevage de crabes de palétuvier à Fidji a démontré comment l'investissement stratégique dans le développement d'une nouvelle entreprise agroalimentaire peut contribuer à réduire les risques associés aux *startups*. On peut espérer que cela créera de l'emploi et engendrera une croissance économique durable, contribuant ainsi à réduire la pauvreté.

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:

Bureau régional du CDE dans le Pacifique  
M. Jean-Pierre Mathey  
Tél. +32.(0)2.679.19 42.  
E-mail: pac@cde.int